

Forcallat

Vass6R09s071-075



INRA  
SCIENCE & IMPACT

Collection Vassal-Montpellier

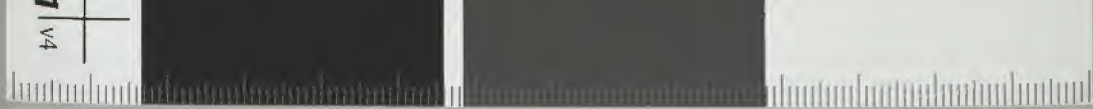
0Mtp387

1. 24 A 4

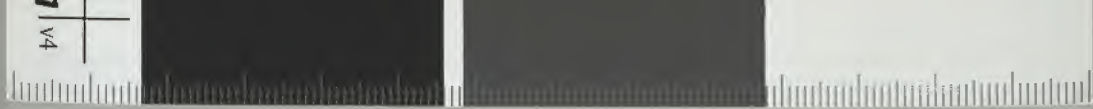
Forcallat

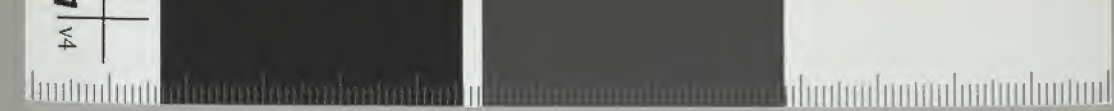
Forcallat  
1. 24 A 4  
9













DESIGNATION : *Forcallat* *vi*  
 CLOS 1 PLANCHE 24 RANG A Souche 4  
 Vigueur : 1,5  
 PORT : érig - érig - couché  
 Millerandage : 0  
 Date de Véraison : 10-8  
 Date de Maturité : 31-8-76 +3  
 Pourriture : 0  
 GRAPPE : G - M - P : L - M - C  
 BAIE : TG - G - N - P 20x19  
 disc. - Sph. - ell. - Ov. -  
 obov. - cyl. - fus.  
 COULEUR : B1 - Gr - Rs - Rg - N  
 SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.  
 CHARGE :  
 s1 0  
 s2 4 avec grain - apyrène  
 s3 6  
 s4 1  
 s5 1

*ni*  
 DESIGNATION : *Forcallat*  
 CLOS 1 PLANCHE 24 RANG A Souche 4  
 Vigueur : 2,5  
 PORT : érig - érig - couché  
 Millerandage : 0  
 Date de Véraison : 3-8  
 Date de Maturité : 25-8-81 +1  
 Pourriture : 0  
 GRAPPE : G - M - P : L - M - C  
 BAIE : TG - G - N - P 20x19  
 disc. - Sph. - ell. - Ov. -  
 obov. - cyl. - fus.  
 COULEUR : B1 - Gr - Rs - Rg - N  
 SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.  
 CHARGE :  
 s1 0  
 s2 2 avec pépins - apyrène  
 s3 1  
 s4 1 JUS : inc. - coloré  
 s5 0



Année : 1973

Emplacement ..... 1.24A4 ..... Désignation /.. Forcallat .....

	Nombre Total d'yeux	D A T E S			
		20.3	3-4		
1	4	1	2		
2	3	1	3		
3	8			De 2-4-73x	
4					
5					

Année : 1974

Emplacement ..... 1.24A4 ..... Désignation /.. Forcallat .....

	Nombre Total d'yeux	D A T E S			
		20.3	27.3		
1	2	1	3		
2	4	0	2	De 25-3-74x +5	
3	8				
5					



Année : 1975

Forcallat  
1.24A4

Emplacement ..... Désignation / .....

		Nombre Total d'yeux	D A T E S			
		10.3	13.3			
1	4	1	3			
2	4	0	2			
3	18					
4						
5	2	0	1			

D 6 13.3.75

ANNEE 1989

NOM Forcallat

EMPLACEMENT 1-24 A4

6 R 9 271-75

Souches	Nb yeux	Débourrement		Nb grap	Ferti- lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	6			0								
2	3			0								
3	6			0								
4												
5	6			0								

Rtl.

Pourriture :

Port : mi enge Vigueur : L

Désignation : Forcallat

Enplacement : 1-24 A4.1

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui (1) - moyen 2 - globuleux 3.  
41 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 -  
cotonneux 9.  
42 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -  
cuivré 4 - jaune (5) - à plages bronzées (6) -  
entièrement bronzé 7 - vert (8) - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- étalées (7) - en gouttière (8) - autres 9.  
43 - glabres (4) - <sup>ou</sup> sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses (7) -  
duveteuses 8 - cotonneuses 9.  
44 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liséré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 -  
à plages bronzées (6) - entièrement bronzées 7 -  
vertes (8) - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est  
à liséré carminé, la couleur de la 2<sup>e</sup> et de la 3<sup>e</sup> feuille  
détachées sera notée.

Calvo 72



Désignation : Forcallat  
Emplacement : 1-24 A44.1

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 45 - Nervures : glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 46 - Limbe : glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- à limbe plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement  
bronzé 7 - vert (8) - autre 9.
- 48 - à pétiole glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9).
- 49 - glabre (2) - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 -  
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.
- entièrement 3 - partiellement 9.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3
- 8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 72

Désignation :  
Enplacement :

Forcallat  
1.24A4.2

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies ② - vert ③.  
ventre coloré 7 - à raies ⑧ - vert ⑨.
- 51 - nœuds : dos coloré 1 - à raies ② - vert ③.  
ventre coloré 7 - à raies ⑧ - vert 9.
- 52 - vrille : verte ① - jaune 2 - rouge clair ③<sup>light</sup>  
rouge foncé 4.
- 52 - bourgeon : coloré 7 - vert ⑧.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

Calvo



N° d'ordre

Désignation

Farcallat

1-24 A4

VASSAL planche côté N° souche 1 2 3 4 5.

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne 2<sup>14</sup> - Petite 3.  
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.  
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.  
25 - A pédoncule herbacé I - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3. *parfois*  
25 - Axe de la rafle coloré 4<sup>parfois</sup> - non coloré 5.

BAIE

- 26 - Très grosse I - Grosse 2 - Moyenne 3<sup>17</sup> - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.  
27 - de couleur blanc I - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.  
27 - Très pruinée I - pruinée 8 - non pruinée 9.  
Coloration régulière I - irrégulière 2.  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde I - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7. arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant I - non persistant 2.  
29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.  
29 - A jus incolore I - coloré 2.  
33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.  
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.  
30 - A saveur neutre I - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 herbacé 6 - spéciale 7.  
31 - A pédicelle long I - moyen 2 - court 3.  
31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.  
31 - A bourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.  
32 - A bourrelet évident I - peu apparent 2.  
32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.  
32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré 9.  
33 - De séparation facile (égreneuse) I - difficile 2. *parfois*

Calvo 76



DENCLINATION /  
EMPLACEMENT /

Forcallat

1-2444 s.2

SARMENT DE VIGNE

- Sarment** : long (1), moyen (2), court (3).  
: grêle (1), fort (2).  
: ramifié (1), peu ramifié (2).
- Ecorce** : adhérente avec lenticelles (1), résistante se  
détachant en lames (2).
- Section transversale** : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3),  
autre (4).
- Surface** : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4),  
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3)  
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils  
massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranécux (7),  
duveteux (8), cotonneux (9).  
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3)
- Villosité** : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
- Noeuds** : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
- Mérithalle de longueur moyenne** : ..... 11 cms
- : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4),  
marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7),  
autre (8).
- : uniforme (1), à raies (2), à bandes (3), ou noeuds (4)
- : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2),  
beige (3), marron clair (4), marron foncé (5),  
brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
- Yeux** : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).  
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).
- Gordon pétiolaire** : étroit (1), large (2).  
: saillant (1), effacé (2).  
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2);  
rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Calvo 76



N° d'ordre :

ni

Désignation :

Forcallat

Origine :

Emplacement :

cl 1 pl 24 A4

- 8 - Angle des nervures ..... ① - ② - 3. ♀  
9 - L<sub>1</sub>/L ..... ① - ② - 3.  
10 - L<sub>2</sub>/L ..... ① - ②.  
11 - Lobes ..... 1 - ③ - ⑤ - 7 - 9.  
12 - S. lat. sup. (prof.) ..... 0 - ① - ② - 3.  
13 - S. lat. inf. (prof.) ..... ① - ① - 2 - 3.  
14 - S. pét. (forme) ..... ① - 2 - 3 - 4 - 5 - ⑥.  
15 - S.L.S. (forme) ..... 0 - ① - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - ⑧.  
16 - Dents : forme ..... ① - 2 - 3.  
17 - Dents : Méd/B ..... 1 - ② - 3.  
18 - Angle lob. term. .... 1 - ② - ③.  
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) .... 1 - ② - 3.  
20 - Nombre de dents : S.P. .... 1 - 2 - ③ - ④ - ⑤ - ⑥ - ⑦ - ⑧ - 9.  
21 - Angle L<sub>3</sub> ~~XX~~ L'<sub>3</sub> ..... ① - 2 - 3.  
22 - Largeur S.P. .... ① - ② - 3 - 4 - 5.  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :  
Direction : 1 - ② - 3.  
Forme : ④ - 5.  
Médiane/Base : 6 - ⑦ - 8.

Domergue 80



Désignation :

Forcallat

Emplacement :

1. 24A4 1.1

FEUILLE ADULTE.

colonne

34 - petit 1 - moyenne (2) - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre (4) - sétueux (5) <sup>facilement</sup> - velouté 6 - aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

Limbe : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

Lobes : plan (1) <sup>ou</sup> - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5. <sup>leg.</sup>

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 - grossièrement bullée (4) - gaufrée 5 - plissée au point pétiole (6).

37 - Nervures : Face supérieure : verte (1) - point pétiole rouge 2 - partiellement rouge (3) <sup>leg. rouge</sup> - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte (1) - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

Couleur : vert jaune (1) - vert franc 2 - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - long 1 - moyen (2) - court 3.

39 - glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 9.

40 - aranéux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.

angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 - supérieur à 90° 3.

angle pétiole/rameau; inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 - supérieur à 90° 3.

Calvo 73